Clubs de sport
Manuel d'installation
Application serveur

Pré requis

Les pré-requis sont :

- Windows 2000 SP4 ou Windows XP.
- Windows Installer 2.0 au minimum. (Version disponible dur le CD d'installation)
- FrameWork .NET 3.5 au minimum. (Version disponible sur le CD d'installation)
- MySQL 5.0 avec la base de données BiomLeader d'installée.
- Driver AXIS 207 (caméra IP) « AXISMediaControlSDK.exe".
- Driver Hitachi Biovein
- SI vous utilisez des badges, le driver de l'imprimante fournie.

Procédure d'installation de la base de données

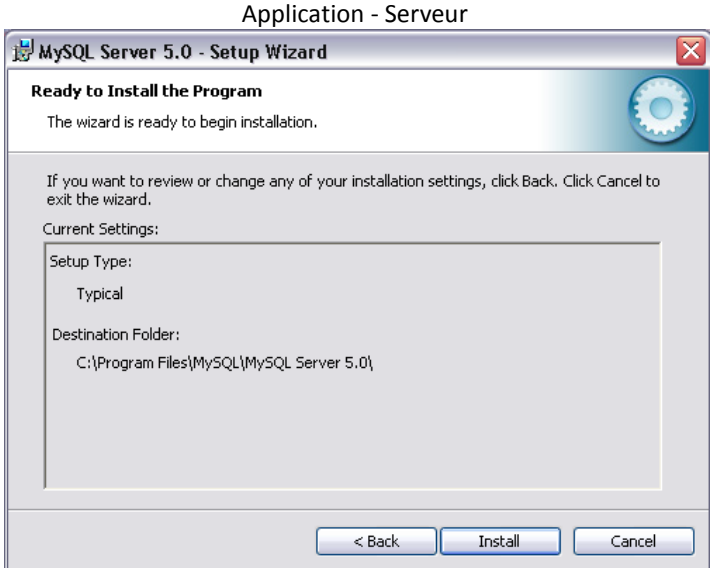
1) Ouvrir le CD d'installation.
2) Lancer le fichier « mysql-essential-5.0.7-beta-win32.msi » et suivre les étapes suivantes :

MySQL Server 5.0 - Setup Wizard
Welcome to the Setup Wizard for MySQL Server 5.0
The Setup Wizard will install MySQL Server 5.0 release 5.0.7 on your computer. To continue, click Next.
WARNING: This program is protected by copyright law.
MySQL
< Back
Next >
Cancel

Cliquez sur le bouton « Next > »

MySQL Server 5.0 - Setup Wizard
Setup Type
Choose the setup type that best suits your needs.
Please select a setup type.
Typical
Common program features will be installed. Recommended for general use.
Complete
All program features will be installed. (Requires the most disk space.)
Custom
Choose which program features you want installed and where they will be installed. Recommended for advanced users.
< Back
Next >
Cancel

Cochez « Typical » par défaut, puis cliquez sur le bouton « Next > ».


MySQL Server 5.0 - Setup Wizard
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
Current Settings:
Setup Type:
Typical
Destination Folder:
C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 5.0\
< Back
Install
Cancel

Cliquez sur le bouton « Install » pour lancer l'installation du service MySQL 5.07.

MySQL.com Sign Up - Setup Wizard
MySQL.com Sign-Up
Login or create a new MySQL.com account.
Please log in or select the option to create a new account.
Create a new free MySQL.com account
If you do not yet have a MySQL.com account, select this option and complete the following three steps.
Login to MySQL.com
Select this option if you already have a MySQL.com account. Please specify your login information below.
Email address:
Password:
Skip Sign-Up
Next >
Cancel

Une fois l'installation du service terminé, clochez la case « Skip Sign-Up » pour éviter la procédure d'enregistrement du produit, puis cliquez sur le bouton « Next > ».

MySQL Server 5.0 - Setup Wizard
Wizard Completed
Setup has finished installing MySQL Server 5.0. Click Finish to exit the wizard.
Configure the MySQL Server now
Use this option to generate an optimized MySQL config file, setup a Windows service running on a dedicated port and to set the password for the root account.
MySQL
< Back
Finish
Cancel

Laissez la case « Configure the MySQL Server now » cochée, puis cliquer sur le bouton « Finish » ce qui aura pour effet de terminer l'installation et de lancer la procédure de configuration du service. Pour cela rendez-vous au chapitre suivant « Configuration de la base de données ».

Configuration de la base de données

1) Suivre les étapes suivantes scrupuleusement pour rendre le service MySQL opérationnel :

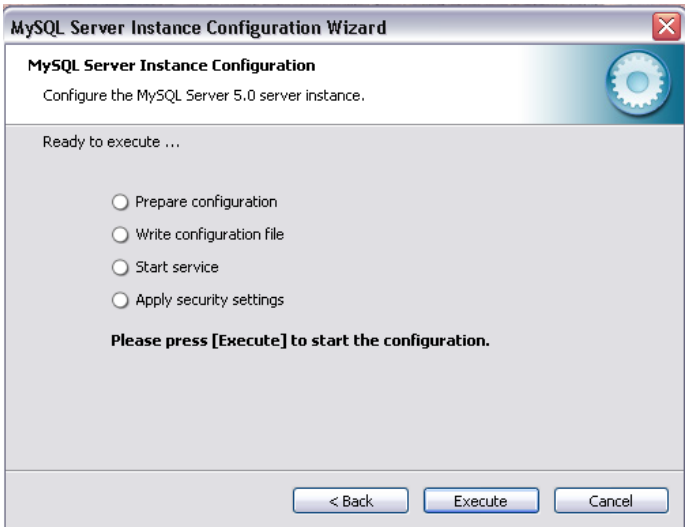
MySQL Server Instance Configuration Wizard
Welcome to the MySQL Server Instance Configuration Wizard 1.0.5
The Configuration Wizard will allow you to configure the MySQL Server 5.0 server instance. To Continue, click Next.
MySQL
Next >
Cancel

Cliquez sur le bouton « Next > » pour commencer la procédure de configuration.

Cliquez sur le bouton « Next > » jusqu'à obtenir la fenêtre suivante :

MySQL Server Instance Configuration Wizard
MySQL Server Instance Configuration
Configure the MySQL Server 5.0 server instance.
Please set the security options.
Modify Security Settings
New root password:
Enter the root password.
Confirm:
Retype the password.
Enable root access from remote machines
Create An Anonymous Account
This option will create an anonymous account on this server. Please note that this can lead to an insecure system.
< Back
Next >
Cancel

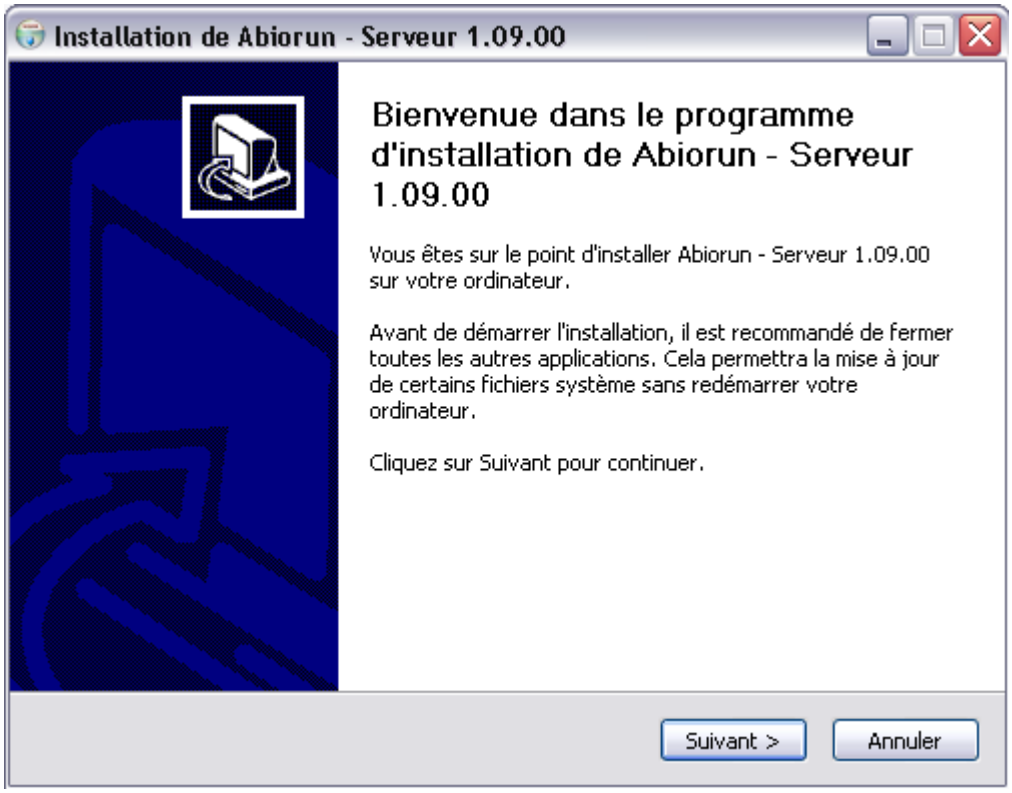
Dans cette fenêtre, saisissez deux fois le mot de passe de la base de données « heavybio25 », ne cochez pas la case « Enable … », puis cliquez sur le bouton « Next > ».



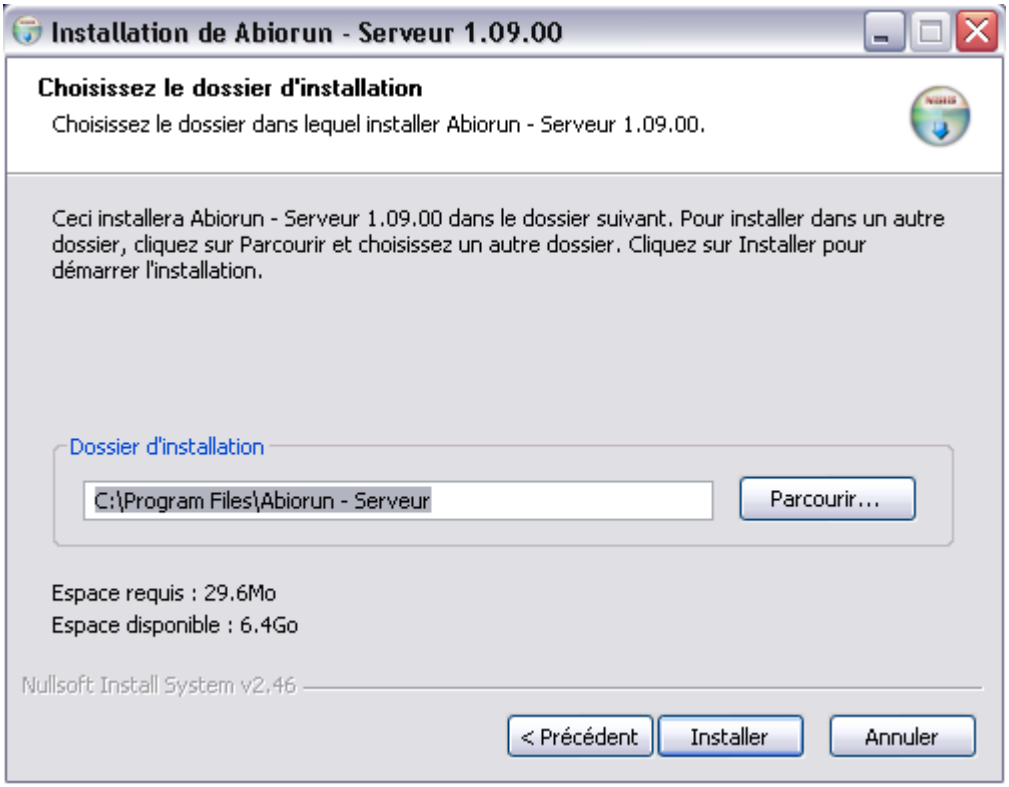
Cliquez sur le bouton « Execute » pour terminer la procédure de configuration du service MySQL. Chaque étape soumise dans cette fenêtre doit être validée ! Une fois terminée, cliquez sur le bouton « Finish ».

Procédure d'installation de l'application

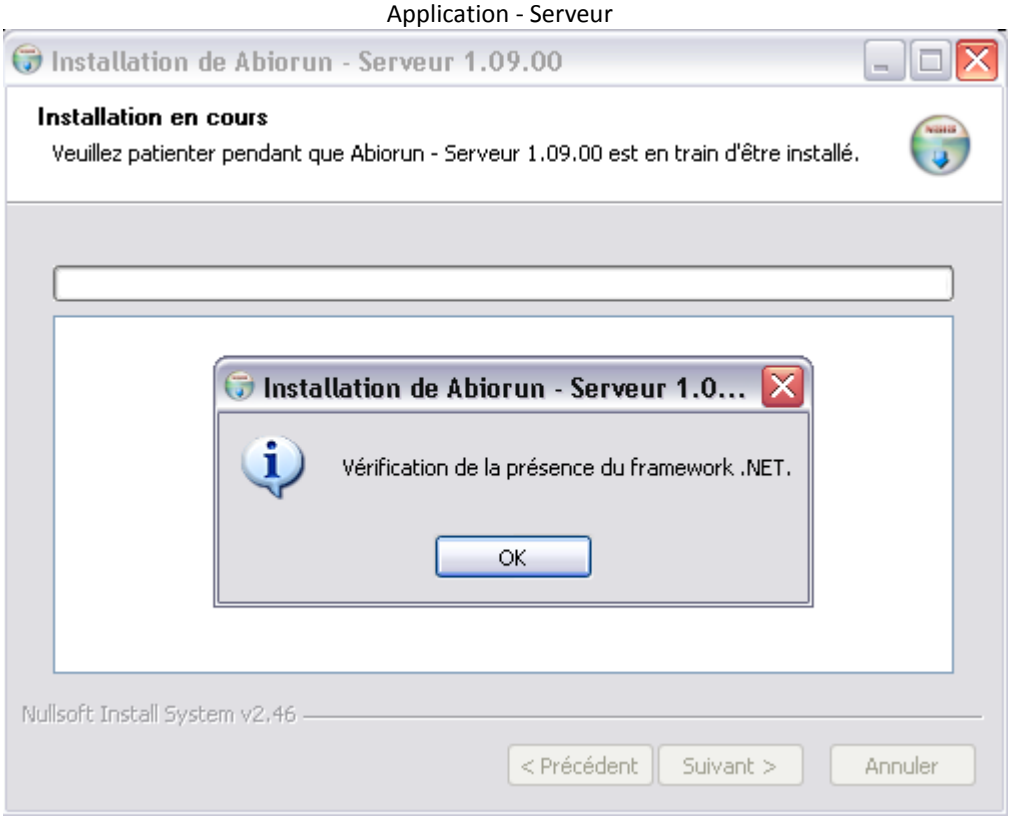
3) Ouvrir le CD d'installation.
4) Lancer le fichier « setup ABIORUN - serveur 1.08.00.exe ».
5) Suivre les étapes suivantes :


Installation de Abiorun - Serveur 1.09.00
Bienvenue dans le programme d'installation de Abiorun - Serveur 1.09.00
Vous êtes sur le point d'installer Abiorun - Serveur 1.09.00 sur votre ordinateur.
Avant de démarrer l'installation, il est recommandé de fermer toutes les autres applications. Cela permettra la mise à jour de certains fichiers système sans redémarrer votre ordinateur.
Cliquez sur Suivant pour continuer.
Suivant >
Annuler

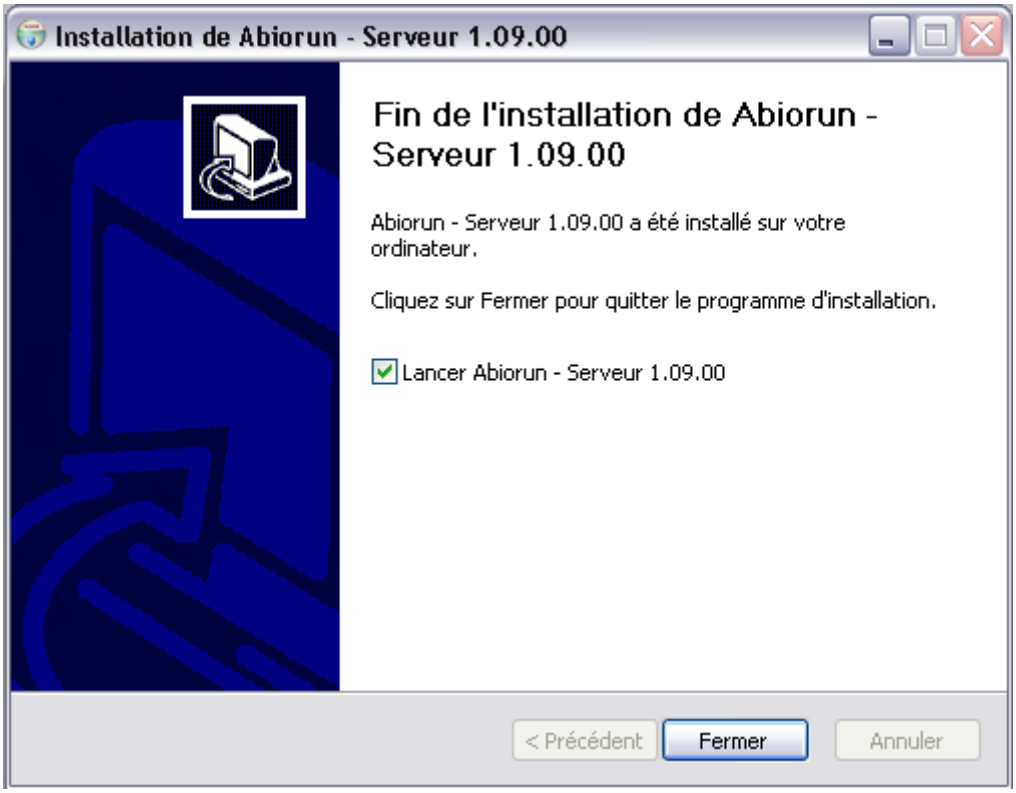
Cliquez sur le bouton « Suivant ».


Installation de Abiorun - Serveur 1.09.00
Choisissez le dossier d'installation
Choisissez le dossier dans lequel installer Abiorun - Serveur 1.09.00.
Ceci installera Abiorun - Serveur 1.09.00 dans le dossier suivant. Pour installer dans un autre dossier, cliquez sur Parcourir et choisissez un autre dossier. Cliquez sur Installer pour démarrer l'installation.
Dossier d'installation
C:\Program Files\Abiorun - Serveur
Parcourir...
Espace requis : 29.6Mo
Espace disponible : 6.4Go
Nullsoft Install System v2.46
< Précédent
Installer
Annuler

Le chemin de l'installation d'ABIORUN est par défaut C:\Program Files\ABIORUN - Serveur. (Il est conseillé de ne pas le modifier)


Installation de Abiorun - Serveur 1.09.00
Installation en cours
Veuillez patienter pendant que Abiorun - Serveur 1.09.00 est en train d'être installé.
Installation de Abiorun - Serveur 1.0...
Vérification de la présence du framework .NET.
OK
Nullsoft Install System v2,46
< Précédent
Suivant >
Annuler

L'installation teste la présence du Framework .NET sur le poste, vous devez donc cliquer sur le bouton « OK » pour procéder à ce test. L'installation du Framework se fait automatiquement.


Installation de Abiorun - Serveur 1.09.00
Fin de l'installation de Abiorun - Serveur 1.09.00
Abiorun - Serveur 1.09.00 a été installé sur votre ordinateur.
Cliquez sur Fermer pour quitter le programme d'installation.
Lancer Abiorun - Serveur 1.09.00
< Précédent
Fermer
Annuler

Cliquer sur « Fermer » pour terminer l'installation.

Configuration procédure

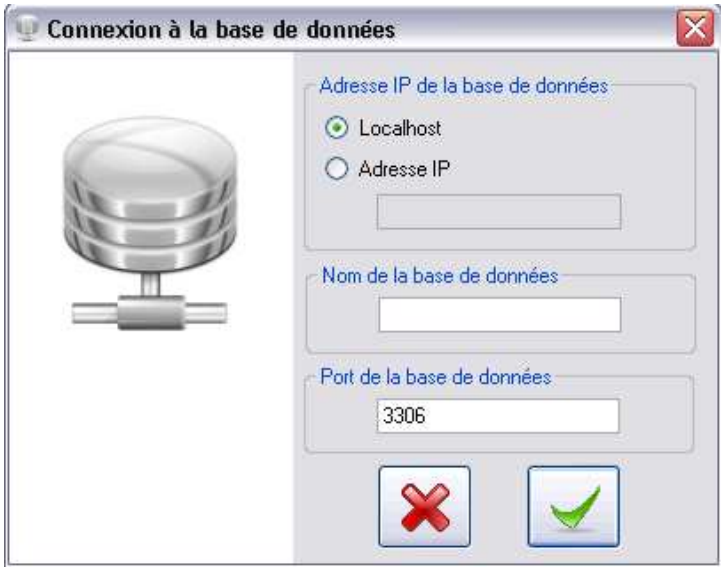
1. **Activation du produit**

Il est nécessaire de saisir la clef d'activation pour pouvoir utiliser le logiciel. Cette clef d'activation n'est pas présente dans le package d'installation, elle vous sera communiquée par votre revendeur. Toutefois, vous disposez de 10 jours offerts pour évaluer le produit.

Cette clef est issue d'un chiffrement entre le code disque dur et le numéro de série de l'application, ainsi, l'installation ne peut être reproduite sur un autre poste que celui fixé au départ. (En cas de réinstallation causé après une défaillance matériel ou un changement d'unité centrale, il sera nécessaire de recontacter le service commercial pour la régénération d'une clef d'activation)

Saisissez la clef dans le champ prévu à cet effet. Veillez à respecter la casse. (Majuscule et minuscule)

2. **Définition de la connexion à la base de données**

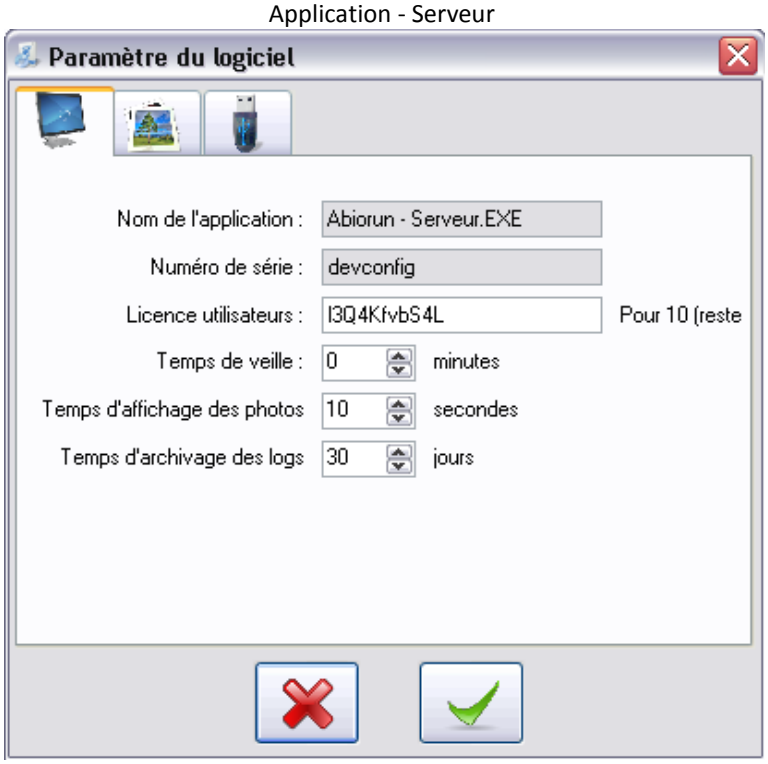

Connexion à la base de données
Adresse IP de la base de données
Localhost
Adresse IP
Nom de la base de données
Port de la base de données
3306

Définissez les paramètres de connexion à la base de données fixés dans les étapes précédentes lors de l'installation de MySQL.

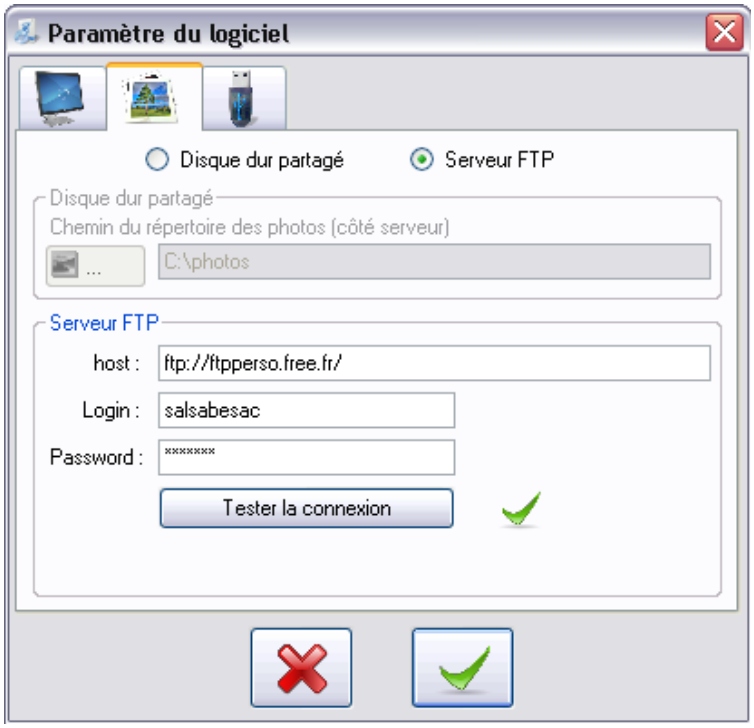
- Saisissez l'adresse IP du serveur de base de données.
- Saisissez le nom de la base de données. Par défaut, nous vous proposons « scbiom ».
- Modifier le port par défaut si la base de données a été installée sur un port différent de 3306.

Validez ensuite la fenêtre en cliquant sur le bouton représentant un oui vert.

3. **Configuration de l'application**



- Définissez le chemin d'accès aux photos des usagers, qu'il soit sur votre disque dur, sur un disque réseau ou dans un dossier partagé du réseau.
- Fixer le temps de veille de l'application. 0 équivaut à l'infini.
- Déterminez le temps d'affichage des photos pour le suivi en temps réel des passages sur les périphériques HandKey 2.
- La section suivant permet d'activer les plugins (fonctionnalités supplémentaires) pour l'application. Si et seulement si, un plugin est activé dans le système.



- Définissez le mode de stockage des photos (sur disque dur partagé ou sur FTP), puis saisissez-les paramètres nécessaires au bon fonctionnement.

Validez la fenêtre en cliquant sur le bouton représentant un oui vert.

Ceci est la dernière étape concernant le paramétrage de l'application.